Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/491,969	SPANGLER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Minh Trinh	3729	

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled				
=	Allowed	÷	Restricted				

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

_	<u> </u>											
Claim		Date			Cla	im				Date	9	
Final Original	1/14/05				Final	Original	1/14/05					
1,	x					51	Х					
2 2	=					52	I					
3 3.				Ш		53	止					Ш
1 (4)	<u> </u>		\bot	Ш		54	, X		_			Ш
4 5	\sqcup	\bot	+-	Щ		55			-			$\vdash \vdash$
5 6		+++	+	Щ		56		\vdash	-	_	_	
6 7 7 8	 		+	Н		57 58	_	\vdash	+	<u> </u>		\vdash
7 8 8 9	 <u> </u> 	- - - 	+	Н		59	\vdash		+			\vdash
10	x	+++	+	Н		60	\vdash		+-	\vdash	-	\vdash
9 11	=		+	H	-	61	\vdash		+	\vdash	-	Н
10 12	11	 	1			62						
11 13						63						
12 14						64						
13 15						65						
15 16						66						
16 17						67						Ш
17 18						68			_	L	L_	
14 19			$\bot \bot$			69		\vdash	4		Щ.	
19 20	\coprod		+	Ш		70				ļ	_	Ш
20 21	H		+	\square		71		-	\vdash	<u> </u>		$\vdash \vdash$
21 22 22 23	╀	+	++			72 73			-	-		$\vdash \vdash$
624	=	++	++			74		\vdash	╀	-	⊢	$\vdash \vdash$
27 /25	X					75	┢		+	\vdash	\vdash	
28 26	=			\vdash		76	H		+	┢	H	\vdash
27	X		++-			77	_		T		H	П
28						78			+-		İ	
29			11			79			T			П
18 30	=					80			1			
23 (31						81						
24 32	7					82					L	Ш
33	X	$\perp \downarrow \downarrow$	\bot	Ш		83	L	$oxed{oxed}$	_		L	Ц
3,4				\sqcup	<u> </u>	84	<u> </u>	Н-	 	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
35	X				<u> </u>	85	<u> </u>	$\vdash \vdash$	┼	 	\vdash	$\vdash \vdash$
25 36	=	+++	++-	\vdash	<u> </u>	86	1	$\vdash \vdash$	╁	⊢	\vdash	$\vdash \vdash$
26 37	= V	++	+	\vdash		87 88	\vdash	\vdash	+	├-	-	\vdash
39	X	+++	+	H		89	\vdash	\vdash	╁╴	\vdash	\vdash	\vdash
40	╫┼┼		+ +-	Н	-	90	-		+	┢	\vdash	\vdash
41	 	+++	+ + -	H	\vdash	91	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash
42	 	- - - 	++	H		92	Т		✝	T	Т	П
43	 		11	Ħ		93	Г		T	\vdash		П
44						94			Ι			
45						95						
46				Ш		96	\Box		L	匚	匚	Ц
47	ШТ		\bot	Щ		97		$\sqcup \!\!\! \perp$	\perp		_	\square
48	\Box	$\bot\bot\bot$	+	Щ	L	98	_	$\vdash \vdash$	\bot	_	<u> </u>	\sqcup
49				\sqcup	<u> </u>	99	<u> </u>		┼	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
50	X				L	100			<u> </u>	<u> </u>		Ш

Cla	im	Date									
										\Box	
l =	Original	1/14/05									
Final	<u>:</u>	4									
۱ ۳	Ιŏ	7									
	-		<u> </u>	Ш							
	51	Х	L.								
	52	П	_								
	51 52 53										
	54	X		Г							
<u> </u>	54 55	-	Ì	_							
—	56		-	\vdash				-	Н	\vdash	
<u> </u>	57	H	-	┝	-	-	-			\vdash	
├─	57	-	_		_	\vdash	_		_		
<u> </u>	58	\vdash	<u> </u>	ļ		_	_				
	59	L	Ļ.,		L.	Ш					
<u> </u>	60	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	<u> </u>		_	Щ		
	61	L_	<u> </u>								
	62	L	L								
	62 63										
	64	Г					П				
	65		\vdash	\vdash		Т				П	
—	65 66	-		 	\vdash		\vdash			\vdash	
	67	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	H	-		H	
-	67	├-	├-			<u> </u>	\vdash	H	<u> —</u>	\vdash	
	68 69	_	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	_			
	69	$ldsymbol{ld}}}}}}$	┖	L							
	70								Ш		
	71										
	71 72										
	73										
	73 74 75							Г			
	75	Г	\vdash								
	76 77		_	-		\vdash					
	77		1		$\overline{}$	H	H	_	\vdash	_	
	78	H	-			\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	
\vdash	79	├	\vdash	-	 	├	⊢	⊢	\vdash	H	
	79	H	⊢	-	-	-	┝	⊢	-	-	
<u></u>	80	Ш	<u> </u>		_	<u> </u>	L	_		_	
<u></u>	81	匚	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L_	$oxed{oxed}$		L_	Ш	Ш	
	82	oxdot	_		L	$oxed{oxed}$	L	L	L		
	83	L			L	L	L	L	L		
	84										
	85							Г			
	86				\Box	<u> </u>			Г	П	
	87	Т	\vdash	\vdash	<u> </u>	一	T	Г	Г	Г	
<u> </u>	88				Н			\vdash	_		
	89	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н	
-	90	-	 			\vdash	\vdash		\vdash	H	
		\vdash	\vdash	_	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	├─	
<u> </u>	91	-	⊢	 —	├	├	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	
<u> </u>	92	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	⊢	
ļ	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	\vdash	
	94	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L_	L	L_	L	oxdot	
	95				L	L					
	96				Ĺ	Ĺ	L	L			
	97										
	98	Γ	Г			Г		Г			
	99					Г				Г	
\vdash	100		 	_	_	 	-	-	-	-	

Te E E E E E E E E E			<u> </u>								
101	Cla	aim	Date								
102	Final	Original									
102		101			П						
103		102									
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		103									
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		104									
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		105									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		106				٠					Ш
109		107									Щ
114		108							Н	_	Н
114		109		_					_	_	\dashv
114		110		_				_		\vdash	\dashv
114		112	-	-				\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
114		113	\vdash					\vdash	\vdash	\vdash	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	Н	Н	Н		Н		-	Н	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	\vdash		П		-	П	П	П	П
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									Щ
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121							L		Щ
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	ļ						<u> </u>		Ц
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	<u> </u>			_		_	<u> </u>	\vdash	-
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	\vdash	<u> </u>	_				┡		Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	\vdash					_	H	_	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	 		\vdash				-		-
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	\vdash		-		_	\vdash	\vdash	\vdash	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	-		H				H		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130	\vdash		 				\vdash	Н	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		Г		_	Т	_	\vdash		П
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									П
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		L				\Box		Ĺ	Ш
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	L	_			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
140		138	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├-	$\vdash\vdash$
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	\vdash	-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	├-	$\vdash \vdash$
142 143 144 145 146 147 148			H	\vdash	\vdash	-	-	├-	┝	-	Н
143 144 145 146 147 148	ļ		\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$
144			\vdash			_	 	\vdash	-	\vdash	Н
145			Т	Т	-	_	Г	T	Г	T	H
146 147 148 149						┪		 			Н
147 148 149		146	Π				T			Π	П
148		147									
		148									
		150	L	L		L_		<u>_</u>	Ĺ	L	LJ